

2022년 10월 주요 신약개발 관련 Deal

주요 라이선싱 및 파트너십

No.	일자	개발사	도입업체	물질명	Target·Modality	적응증	단계	최대 마일스톤 (USD mn)
1	10.4	SyntheX	BMS	ToRNeDo 플랫폼	표적 단백질 분해(TPD) 플랫폼	n/d	n/d	550
2	10.4	Voyager Therapeutics	Pfizer	TRACER 플랫폼	차세대 AAV 캡시드 발굴 플랫폼	희귀 신경학적 질환	n/d	630
3	10.4	miRecule	Sanofi	n/d	항체-RNA 접합체(ARC)	안면-견갑 상완형 근이영양증	후보단계	430
4	10.4	TrialSpark	Sanofi	n/d	신약 발굴 플랫폼	n/d	n/d	430
5	10.6	Provention Bio	Sanofi	teplizumab	CD3 항체	제1형 당뇨병	BLA 신청	55
6	10.6	Schrodinger	Eli Lilly	n/d	AI 신약개발 플랫폼	n/d	n/d	425
7	10.6	Surrozen	Boehringer Ingelheim	SZN-413	Fzd4 x LRP 이중항체 Wnt 작용제	유전적 망막질환	비임상	599
8	10.10	Illumina	AstraZeneca	n/d	AI 신약개발 플랫폼	n/d	n/d	n/d

No.	일자	개발사	도입업체	물질명	Target-Modality	적응증	단계	최대 마일스톤 (USD mn)
9	10.11	Nimbus Therapeutics	Eli Lilly	n/d	AMPK 동형단백질 활성화제	대사 질환	n/d	496
10	10.12	Moderna	MSD	mRNA-4157	mRNA 기반 개인 맞춤형 암 백신	종양	임상 1상, 임상2상	250
11	10.12	MSD	Royalty Pharma	MK-8189	경구용 PDE10A 억제제	조현병	임상 2b상	425
12	10.17	MacroGenics	Gilead	MGD024 외 2개	CD3 x CD123 이중항체 및 이중항체 후보물질	혈액암 등	임상 1상, 후보단계	1,760
13	10.17	피노바이오	셀트리온	n/d	ADC 링커-페이로드 플랫폼	n/d	n/d	1,243
14	10.19	Zymeworks	Jazz Pharma	zanidatamab	HER2 이중항체	담도암, 위식도암 등	임상 3상	1,763
15	10.20	Hookipa Pharma	Roche	HB-700 외 미공개 파이프라인	아레나바이럴 면역항암제	KRAS 변이 폐암 등	비임상	970
16	10.24	Taysha Gene Therapies	Astellas	TSHA-102, TSHA-120	AAV9기반 유전자 치료제	Rett 증후군 거대축삭신경병	임상 2상 임상 1/2상	50
17	10.27	2seventy bio	JW Therapeutics	MAGE-A4	TCR 세포 치료제 플랫폼	고형암	비임상	n/d

*n/d=non-disclosure

주요 M&A

No.	일자	피인수기업	인수기업	주요 파이프라인	금액 (USD mn)
1	10.3	Villarix Therapeutics	Incyte	Anti IL-15R beta 단일항체	1,430
2	10.3	LogicBio	Alexion (AstraZeneca 자회사)	희귀 질환 유전자 치료제	68
3	10.18	Aveo Pharma	LG 화학	VEGFR TKI 신장암 치료제	566
4	10.18	Akouos	Eli Lilly	청각장애 AAV 유전자 치료제	610
5	10.20	DJS Antibodies	AbbVie	LPAR1 target 항체 치료제	255
6	10.23	AGTC	Syncona	안구, 신경 퇴행성 질환 치료제	50

Reference

키움증권 리서치센터, 제약바이오 Bio Deals. 2022.10